

Nivotemp 64 RE

easyjust

- Especificación RENAULT -



La DIN 24346 exige una supervisión eléctrica del nivel para los sistemas hidráulicos. Para las dimensiones de los depósitos habituales es posible cumplir esta norma mediante un tubo de conmutación de 370 mm de largo. La serie Nivotemp cubre especialmente este campo de aplicación. La conexión con el depósito se produce a través de una brida de forma normalizada según la DIN 24557, parte 2, para filtros de ventilación. El registro de la temperatura y la valoración de la señal están adaptados a los sistemas de control modernos.

El sistema easyjust de Bühler facilita especialmente el ajuste de los puntos de conmutación de nivel. Se compone de una regleta de contactos dorada galvanicamente con una escala en cm., que puede admitir hasta cuatro contactos de nivel sin cable y la supervisión de la temperatura. Las regletas de contactos y los enchufes de conexión disponen de una unión sin soldadura, de fácil resolución, lo que facilita el recambio o los retoques, así como la previsión de stock de piezas de recambio.

Como se indica en su configuración al dorso, el Nivotemp 64 RE está adaptado a los requisitos de la empresa Renault. Dispone de una base de enchufe M12, contactos preajustados y un tubo protector de chorro.

Por favor, tenga en cuenta que existen otros modelos específicos para Renault de las series Nivotemp y Nivovent.

- **Combinación de nivel / temperatura**
- **Contactos de nivel ajustables sin cable**
- **Biestable = un solo flotador**
- **Alta dinámica de flotador**
- **Forma de orificio de brida homologada**
- **Enchufe de conexión de serie**
- **Montaje sencillo**
- **Libre de mantenimiento**
- **Longitud fijada 370 mm**

Datos técnicos

Presión de servicio	máx. 1 bar
Temperatura de servicio	máx. 80 °C
Densidad de fluido	mín. 0,8 kg/dm ³

Material

Flotador SK 610	PU duro
Tubo de conmutación	Latón
Brida	PA

Contactos de nivel NC / NO*

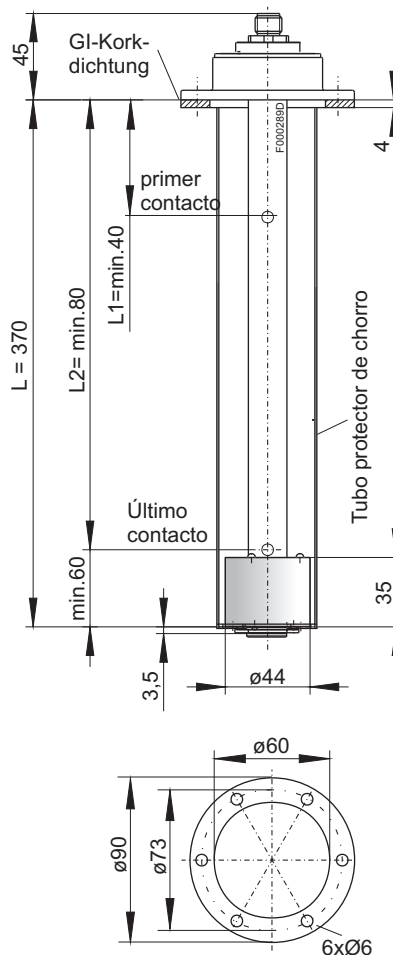
Distancia de contacto mín.	40 mm
Tensión máx.	24 V
Corriente de conmut. máx.	0,5 A
Carga de contacto máx.	10 VA

* **NC** = C. de reposo / **NO** = C. de trabajo, todas las indicaciones son con depósito vacío

Contacto de temperatura TK

Tensión máx.	24 V
Corriente de conmut. máx.	1 A
Carga de contacto máx.	24 VA
Histéresis	10 K ± 3 K
Puntos de conmutación	70 °C
	C. de reposo (NC) con T ^a en aumento

Otras temperaturas bajo demanda



Conexión de enchufe

M12
4 pol.

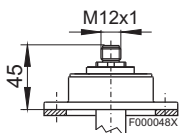
Clase de protección

IP67**

Racor atornillado para cables

PG 7**

**con parte superior del enchufe



Indicaciones para los pedidos

Nivotemp 64 RE

Nº de art.	Enchufe	L =	L1=	L2=	Contacto de Temp. TK 1	Contacto de Temp. TK 2	Tubo protector de chorro
1064900101	M12	370	200 NO	No	T1 = 70 °C NC	No	Sí
1064900102	M12	370	300 NO	No	T1 = 70 °C NC	No	Sí
1064900103	M12	250	190 NO	No	T1 = 70 °C NC	No	Sí